

НАУЧНАЯ СТАТЬЯ

УДК 330.356.7

DOI: 10.26730/2587-5574-2024-4-67-75

ФАКТОРЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В УСЛОВИЯХ ВНЕШНИХ ОГРАНИЧЕНИЙ

Ездина Н.П., Абрамов А.О.

Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова



Информация о статье

Поступила:

12 октября 2024 г.

Одобрена после рецензирования:

20 ноября 2024 г.

Принята к публикации:

22 ноября 2024 г.

Ключевые слова: экономическая безопасность, факторы, внешние ограничения, санкции, российская экономика

Аннотация.

В статье рассматриваются основополагающие факторы достижения экономической безопасности на современном этапе функционирования российской экономики. Усиление геополитических вызовов и внешних ограничений для российской экономики предопределяют необходимость пересмотра и трансформации основных детерминант обеспечения ее безопасности. В статье представлен системный подход к классификации активных сил обеспечения экономической безопасности, который включает в себя такие группы факторов, как макроэкономические, структурно-трансформационные, институциональные, факторы устойчивого развития на основе ESG-принципов, факторы развития импортозамещающих процессов в экономике, технологические факторы и факторы развития человеческого капитала, распределенные по уровням в соответствии со значимостью протекания соответствующих процессов в национальной экономике и их влиянием на обеспечение экономической безопасности. В рамках выделенных факторов обоснована связь с обеспечением экономической безопасности, а также представлены риски и ограничения, связанные с усилением процессов негативного порядка (деиндустриальный тренд развития экономики, усиление макроэкономической дестабилизации, развитие промышленного производства на основе менее передовых технологий, сокращение процессов интеграции российской экономики в глобальные цепочки создания добавленной стоимости и пр.). С методологической точки зрения учет представленных в статье факторов позволит более предметно формировать представление о возможностях и условиях достижения экономической безопасности российской экономики в условиях внешних шоков и ограничений.

Для цитирования: Ездина Н.П., Абрамов А.О. Факторы экономической безопасности российской экономики в условиях внешних ограничений // Экономика и управление инновациями. 2024. № 4 (31). С. 67-75. DOI: 10.26730/2587-5574-2024-4-67-75, EDN: PNEQGD

FACTORS OF ENSURING ECONOMIC SECURITY OF THE RUSSIAN ECONOMY IN THE CONDITIONS OF EXTERNAL RESTRICTIONS

Natalia L. Ezdina, Artem O. Abramov

Plekhanov Russian University of Economics



Article info

Submitted:

12 October 2024

Abstract.

The article considers the fundamental factors of achieving economic security at the current stage of functioning of the Russian economy. Strengthening geopolitical challenges and external restrictions for the Russian economy predetermine the need to revise and transform the main determinants of ensuring its security. The article presents a systematic approach to the classification of reactive forces of ensuring economic security, which includes such groups of factors as macroeconomic, structural and transformational, institutional, factors of sustainable development based on ESG principles, factors of development of import substituting pro-

Approved after reviewing:
20 November 2024

Accepted for publication:
22 November 2024

Keywords:

economic security, factors, external restrictions, sanctions, russian economy

cesses in the economy, technological factors and factors of human capital development, distributed by levels in accordance with the significance of the relevant processes in the national economy and their impact on ensuring economic security. Within the framework of the identified factors, the connection with ensuring economic security is substantiated, and the risks and limitations associated with the strengthening of negative processes (deindustrial trend of economic development, strengthening of macroeconomic destabilization, development of industrial production based on less advanced technologies, reduction of the integration processes of the Russian economy into global value chains, etc.) are presented. From a methodological point of view, taking into account the factors presented in the article will allow a more concrete idea to be formed about the possibilities and conditions for achieving economic security of the Russian economy in the context of external restrictions.

For citation: Ezdina N.L., Abramov A.O. Factors of ensuring economic security of the Russian economy in the conditions of external restrictions. Economics and Innovation Management, 2024, no. 4 (31), pp. 67-75. DOI: 10.26730/2587-5574-2024-4-67-75, EDN: PNEQGD

1 Introduction / Введение

Современные геополитические вызовы определяют для российской экономики необходимость проработки основных движущих сил, способных обеспечить в долгосрочной перспективе ее безопасность. Череда шоковых воздействий на российскую экономику (пандемийный шок и связанные с этим меры правительств технологически развитых стран мира по стимулированию выхода из него; рост деловой активности на товарных рынках в постпандемийный период и связанный с этим шок ускорения инфляционных процессов; шок беспрецедентных санкционных ограничений) закрепляет состояние неопределенности, делая его перманентным и диктуя государству необходимость поиска новых форм и методов противодействия внешним ограничениям со способностью к динамичному восстановлению через трансформацию, и переход в новое качественное состояние – безопасности.

2 Materials and Methods / Материалы и методы

Методологическую основу исследования составляют многочисленные труды как отечественных, так и зарубежных ученых, затрагивающие вопросы обеспечения безопасного состояния экономики и государства, а также, в частности, направленные на поиск факторов, способствующих этому процессу. Трансформация движущих сил обеспечения экономической безопасности происходила поступательно в рамках эволюции научных подходов к исследованию ее сущности и содержания. На заре становления методологии исследуемого явления факторы безопасности национальной экономики ассоциировались с необходимостью достижения экономической независимости и обеспечения устойчивого экономического роста. Так, Л.И. Абалкин в качестве таких факторов определял: способность экономики к независимости, стабилизации основных макроэкономических показателей и стабильный рост, а также возможность хозяйственной системы к саморазвитию и прогрессивному поступательному движению [1]. Безусловно, представленные еще в конце XX в. факторы экономической безопасности, актуальны и в настоящее время, однако, требуют уточнения и детализации с привязкой их к современным условиям. В трудах В.К. Сенчагова [2] также представлен многофакторный подход к классификации основных детерминант достижения экономической безопасности – технико-технологические, политико-правовые, интеллектуально-кадровые, финансовые, экологические, информационные факторы.

В новейших исследованиях российскими учеными хотя и осуществляется отсылка к современным реалиям функционирования российской экономики в условиях внешних ограничений, тем не менее, внимание все больше акцентируется на детальном рассмотрении одного-двух факторов, часто привязанных к компонентам экономической безопасности, а именно: финансовых (в числе которых, как правило, выделяются налоговая нагрузка на бизнес, тип налоговой политики, уровень государственного долга, дефицит бюджета, состояние банковского сектора, уровень закредитованности населения и т.д.) [3-4]; энергетических, продовольственных, информационных, социальных [5-11], без уточнения полного круга воздействующих сил на достижение

безопасности экономики на национальном уровне. Однако ограничиться изучением влияния одного-двух факторов означало бы сузить масштабы побуждающих сил, которые могут вносить тот или иной вклад в достижение безопасного состояния национальной экономики.

Условия масштабной цифровизации государств, диффузия передовых технологий во все сферы жизни и уровни развития экономических систем, восприятие инноваций и соответствующей инфраструктуры как основных детерминант развития экономики и обеспечения ее безопасности определяют появление в научной среде отдельных исследований, выделяющих такие факторы, как цифровая среда, цифровое развитие, цифровые технологии, цифровая инфраструктура [12].

Ряд ученых рассматривают конкурентоспособность национальной экономики как фактор достижения ее безопасности [13]. Однако конкурентоспособность национальной экономики определяется вполне конкретными параметрами, формируя преимущества государства в условиях эквивалентного обмена (использование принципиально новых технологий, качество рабочей силы, инновационная активность бизнеса, экспортная логистика, размещение производительных сил и т.д.) через создание определенных условий (структурная политика государства, развитие в национальной экономике гибридных и альтернативных форм финансирования инновационных проектов, налогообложение, таможенно-тарифная политика, государственные инвестиции в развитие экономики и др.). В этой связи, говоря о конкурентоспособности национальной экономики как о факторе обеспечения ее экономической безопасности требуется уточнение основных параметров конкурентоспособности экономики и ее связи с такими процессами, как импортозамещение, технологическое развитие, устойчивое развитие на основе ESG-принципов, развитие человеческого капитала.

Таким образом, современные реалии, в которых функционирует российская экономика, демонстрируют необходимость системного подхода к классификации факторов экономической безопасности, которые должны охватывать широкий перечень уровней, структур и процессов, протекающих в экономике.

Исследование выполнено с использованием системного, сравнительного, ситуационного анализа, а также метода аналогий. Информационную базу исследования составили труды российских и зарубежных ученых, занимающихся вопросами экономической безопасности на разных уровнях; нормативно-правовые акты в области стратегического развития российской экономики и обеспечения ее безопасности, данные Федеральной службы государственной статистики, а также иная информация аналитических и рейтинговых агентств.

3 Results and Discussion / Результаты и обсуждение

Современные теоретические подходы к классификации основных действующих сил, направленных на достижение экономической безопасности в национальной экономике, не дают системного представления о таких силах, учитывая современные реалии. В этой связи требуется проработка теоретического инструментария в области обоснования основных факторов экономической безопасности с учетом степени и уровня их влияния на состояние безопасности, а также с привязкой к последствиям шоковых воздействий на российскую экономику последних лет.

Авторский подход к систематизации факторов экономической безопасности национальной экономики предусматривает, прежде всего, их группировку по уровням. Выделение факторов первого и второго порядков обусловлена значимостью протекания соответствующих процессов в национальной экономике и их влиянием на обеспечение экономической безопасности. В частности, *факторы первого порядка* выражаются в целенаправленных государственных усилиях и создании фундамента для необходимых трансформаций в структуре экономики, макроэкономических условий, а также реализации мировой экологической повестки, направленной на сокращение негативного антропогенного воздействия на экосистему и существенное торможение процессов глобального потепления за счет создания безуглеродных национальных экономик. *Факторы второго порядка* определяют эффекты и результаты от реализуемых мер и усилий государства в конкретной области, усиливая позитивное воздействие на состояние экономической безопасности.

Так, *макроэкономические факторы*, относимые к факторам первого порядка, определяют стабилизацию основных макроэкономических показателей через создание воспроизводственных

условий, рост инвестиционной привлекательности, увеличение нормы накопления и доли автономных инвестиций в национальную экономику. Рост ключевой ставки до 21% в условиях ускорения инфляционных процессов в российской экономике, безусловно, негативно скажется на инвестиционной активности бизнеса и росте его прибыльности. Однако, такие жесткие меры денежно-кредитной политики ЦБ РФ, позволят, по мнению главы ЦБ РФ Э.С. Набиуллиной снизить темпы инфляции в стране и в будущем использовать преимущества низкой инфляции для стабилизации экономической ситуации [14].

Динамика нормы накопления в России продемонстрировала зависимость от рецессивных процессов и имела самые низкие значения в кризисные 2008, 2014, 2020 и 2022 гг. В настоящее время норма накопления в России находится в пределах 21-24%, что является явно недостаточным для осуществления полномасштабных трансформаций в экономике и создания воспроизводственных условий для обеспечения экономического роста в стране, учитывая уровень износа накопленного основного капитала. С целью обеспечения экономической безопасности российской воспроизводственные показатели должны демонстрировать планомерный рост, с доведением нормы накопления до целевого уровня в 28% [15].

Скорость интеграции России в глобальные цепочки создания добавленной стоимости по итогам 2024 г. остается крайне неравномерной, ограничиваясь поставками сырья и товарами низкой степени обработки. Главным драйвером роста интеграции России в глобальные цепочки создания добавленной стоимости в настоящее время остается сектор услуг, однако, и он не обеспечивает должного позитивного влияния на экономический рост в России. Обратные процессы по-прежнему характеризуются поставками оборудования и комплектующих, которые служат для удовлетворения спроса на внутреннем рынке.

С точки зрения обеспечения экономической безопасности, *структурно-трансформационные факторы* определяют переход экономики в новое, более качественное состояние, характеризующееся ее способностью к сопротивлению шоковым явлениям и динамичному восстановлению после их воздействия. На макроуровне структурно-трансформационные факторы обеспечивают деиндустриальный тренд развития национальной экономики на основе устаревших технологий и поступательно сокращают ее сырьевую зависимость. В настоящее время динамика структурно-трансформационных показателей крайне неоднородна, а по некоторым из них можно сделать вывод о разворачивании индустриальных процессов на основе менее передовых технологий [16-17].

Факторы устойчивого развития на основе ESG-принципов определяют создание безуглеродной экономики, экономики замкнутого цикла с применением безотходных технологий производства продукции и безлюдной добычи полезных ископаемых через соответствующие институциональные изменения и увеличение корпоративной ответственности бизнеса, что в перспективе ведет к улучшению экологического благополучия населения и сокращения негативного влияния на экосистему.

Факторы развития импортозамещающих процессов в экономике проявляют свою связь с экономической безопасностью через создание условий для достижения технологического суверенитета и формирования устойчивой технологической платформы развития экономики. Однако несмотря на сокращение доли импорта в ВВП с 20,6% в докризисном 2021 г. до 19% в 2023 г. [16], импортная зависимость по отраслям российской экономики распределяется крайне неравномерно. Такие ключевые отрасли для развития технологической основы экономики, как станкостроительная промышленность, приборостроение, радиоэлектроника, промышленная автоматика по-прежнему критически зависимы от импорта. Основные тенденции развития импорта в России, характеризующиеся фактически его разворотом на Восток, с точки зрения обеспечения экономической безопасности, оцениваются как фактор риска, поскольку принципиально не меняют технологическую структуру экономики и не обеспечивают достижение технологического суверенитета России.

Развитие человеческого капитала в национальной экономике определяет рост производительности труда, создает пласт инновационно-активной социальной группы, способной генерировать идеи и создавать инновации. Развитие человеческого капитала в экономике определяется целенаправленными усилиями государства за счет роста государственных вливаний в науку и образование. Формирование устойчивой социально-активной группы ученых, предпринимате-

лей-новаторов, высококвалифицированной рабочей силы предопределяет способность национальной экономики к высокой степени сопротивляемости, адаптивности к внешним ограничениям с последующим динамичным восстановлением. Однако по оценкам экспертов [18], вклад человеческого капитала в экономический рост российской экономики проявлял прямую зависимость к кризисам и спадам, а в относительно стабильный период, напротив, демонстрировал увеличение. Так, вплоть до 2017 г. развитие человеческого капитала обеспечивало стране примерно до 0,5% экономического роста, за период 2018-2019 гг. влияние данного фактора оказывало нулевое воздействие на рост экономики, а в 2020-2022 гг. и вовсе был отрицательным (- 0,5%).

Для наглядного понимания связи каждой группы факторов с процессом обеспечения экономической безопасности с выделением рисков и ограничений, сведем описанные факторы в Таб. 1.

Таблица 1 – Классификация факторов обеспечения экономической безопасности в российской экономике

Table 1 – Classification of factors ensuring economic security in the Russian economy

Группа факторов	Спецификация	Связь с обеспечением экономической безопасности	Риски и ограничения
<i>Факторы первого порядка</i>			
Макроэкономические факторы	динамика ключевой (учетной) ставки; норма накопления; соотношение инвестиционной отдачи и нормы накопления; динамика инвестиций в основной капитал; динамика иностранных инвестиций; динамика создания добавленной стоимости; скорость интеграции в глобальные цепочки создания добавленной стоимости,	через развитие воспроизводственных условий, рост инвестиционной привлекательности российской экономики; увеличение динамики автономных инвестиций в экономику; активизацию процессов вовлечения национальных сбережений в инвестиционный процесс	связаны с усилением макроэкономической нестабильности, в частности, инфляционных процессов и их сдерживанием через ужесточение денежно-кредитной политики
Структурно-трансформационные факторы	динамика структуро-преобразующих процессов в экономике, а именно скорость увеличения в ВВП доли высокотехнологичных и наукоемких производств; изменения соотношения добывающих и обрабатывающих отраслей в пользу последних; увеличение вклада малого и среднего предпринимательства в процессы создания добавленной стоимости	через переход экономики в новое, более качественное состояние, характеризующееся ее способностью к сопротивлению шоковым явлениям и динамичному восстановлению после их воздействия	связаны с дальнейшим углублением диспропорций в воспроизводственной, отраслевой структурах экономики, связанных с усилением роли добывающего сектора на фоне сокращения доли автономных инвестиций и интеллектуальной ренты в структуре создания ВВП; в целом, с деиндустриальным трендом развития экономики
Факторы устойчивого	доля организаций, осуществляющих инновации, направленные на улучшение экологии;	через создание безуглеродной экономики; экономики замкнутого цикла с применением	связаны со снижением экологичности промышленного производ-

развития на основе ESG-принципов	динамика внедрения технологий возобновляемых источников энергии; рост числа полностью безотходных производств в системе производительных сил;	безотходных технологий производства продукции и безлюдной добычи полезных ископаемых; увеличение корпоративной ответственности бизнеса и улучшение экологического благополучия населения	ства на фоне использования менее ресурсосберегающих технологий; с разрывом цепочек вторичной переработки отходов
Институциональные факторы	динамика появления институтов развития, эффективность функционирования таких институтов; развитие неформальных институтов, позволяющих выстраивать доверительные отношения между субъектами экономики, обеспечивать защиту прав интеллектуальной собственности	через влияние на интересы и поведение экономических субъектов; повышение предсказуемости и стабильности относительно динамики макроэкономических процессов в национальной экономике	связаны с высокой изменчивостью и отсутствием прозрачности действующего законодательства, особенно в области защиты инвестиционных и интеллектуальных прав; недостаточностью инфраструктурных изменений в условиях быстро меняющейся внешней среды; низкой эффективностью формальных государственных институтов развития
Факторы второго порядка			
Фактор развития импортозамещения в экономике	доля импорта во внутреннем потреблении в экономике; динамика импортозамещающих процессов по критически важным технологиям	через сокращение зависимости российской экономики от импорта продукции с высокой добавленной стоимостью, в том числе технологической зависимости	связаны с усилением импортной зависимости национальной экономики, особенно в научно-технологической сфере
Факторы технологического развития	динамика уровня инновационной активности субъектов бизнеса, динамика автономных инвестиций; динамика внутренних затрат на исследования и разработки в процентах к ВВП, масштабы и динамика цифровой трансформации общества и бизнеса; применение наилучших доступных технологий;	через достижение технологического суверенитета, развития рынков будущего, предусмотренных научно-технологической инициативой	связаны с разворачиванием индустриальных процессов на основе менее передовых технологий, усилением научно-технологической отсталости от мировых трендов, потеря технологического суверенитета
Факторы развития человеческого капитала	динамика государственных и корпоративных инвестиций в науку, образование, инновации; развитие си-	через повышение производительности труда, изменения структуры занятости в пользу интеллектуального труда; улучшение качества	связаны с «утечкой» высококвалифицированных кадров за границу; со снижением производительности

	стемы профессиональной подготовки и переподготовки кадров	трудоустройству и повышению социального благополучия населения	уровня и качества жизни населения
--	-----------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	-----------------------------------

4 Conclusion / Заключение

Функционирование российской экономики в условиях внешних шоков и ограничений усугубляется дестабилизацией на макроуровне, что проявляется в «разгоне» инфляционных процессов, сокращении инвестиций в экономику, и требует проработки основных действующих сил, направленных на достижение экономической безопасности. Обеспечение безопасного состояния в современных условиях должно рассматриваться через призму стабилизации основных макроэкономических процессов (инфляции, инвестиций, нормы накопления, создания добавленной стоимости и т.д.) путем глубоких трансформаций на различных уровнях экономической структуры; далее, за счет достижения технологического суверенитета посредством усиления импортозамещающих процессов в экономике (прежде всего, в отраслях радиоэлектроники, промышленной автоматизации, производства промышленного оборудования и приборостроения, микроэлектроники), создания институциональных условий, устойчивого развития экономики на основе ESG-принципов, а также развития человеческого капитала.

С методологической точки зрения учет представленных в статье факторов позволит более предметно сформировать представление о возможностях и условиях достижения экономической безопасности российской экономики в условиях внешних ограничений.

Список источников

1. Абалкин Л.И. Уроки истории и будущее России. – М.: ИЭ РАН, 2010. – 169 с.
2. Сенчагов В.К. Методология обеспечения экономической безопасности // Экономика региона. – 2015. – № 3. – С. 33-41.
3. Земсков В.В. Норма накопления как фактор обеспечения экономической безопасности // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2020. Т. 11. – № 4(29). – С. 92-98.
4. Митина И.А., Забарев С.В., Савон И.В. Финансовая политика в качестве основы достижения финансовой безопасности государства и региона // Вестник Евразийской науки. – 2020. – Т. 12. – № 1. URL: <https://esj.today/PDF/53ECVN120.pdf> (последнее обращение: 01.10.2024).
5. Чекмарев В.В., Носков В.А. Социально-политические факторы нестабильности экономики (к вопросу о формировании теории экономической безопасности) // Инновационное развитие экономики. – 2019. – № 3(51). – С. 21-221.
6. Мазурчук Т.М., Громова К.А. Обеспечение энергетической безопасности как важнейший фактор формирования экономической безопасности России в условиях новой реальности // Экономические системы. – 2023. – Т. 6. – № 3. – С. 184-191.
7. Долганова Я.А. Условия улучшения продовольственной безопасности как фактора обеспечения экономической безопасности региона // Экономическая безопасность. – Т. 6. – № 2. – С. 569-594.
8. Попов В.Д. Роль человеческого фактора в обеспечении экономической безопасности при цифровой трансформации // Инновации и инвестиции. – 2024. – № 4. – С. 193-196.
9. Бобшкo В.И., Ревин Е.А. Развитие малого и среднего предпринимательства как фактор обеспечения экономической безопасности и социальной стабильности России // Инновационное развитие экономики. – 2023. – № 3(75). – С. 7-11.
10. Котенев А.Д., Альбекова А.У., Соловьева Л.В., Терещенко О.В., Мандрыка Ю.С. Развитие импортозамещающих производств как фактор обеспечения экономической безопасности региона // Экономика: вчера, сегодня, завтра. – 2023. – Т. 13. – № 3-1. – С. 340-350.
11. Круть А.А., Родионов А.В. Механизм нейтрализации угроз экономической безопасности на основе реализации государственной политики импортозамещения // Вестник Евразийской науки. – 2022. – Т. 14. – № 6. URL: <https://esj.today/PDF/48ECVN622.pdf> (последнее обращение: 01.10.2024).
12. Чечин О.П. Цифровая трансформация в концепции экономической безопасности // Экономические науки. – 2019. – № 7(176). – С. 92-97.
13. Листопад М.Е. Системный взгляд на ключевые факторы национальной экономической безопасности // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2011. – Т. 7. – № 17(110). – С. 54-59.
14. РБК. Новак заявил, что ключевая ставка не может быть высокой долго. 08.11.2024. URL: https://www.rbc.ru/economics/08/11/2024/672e12429a7947847ef3ad0c?from=article_body (последнее обращение: 01.10.2024).

15. Указ Президента РФ от 07.05.2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

16. Федеральная служба государственной статистики. Разделы «Институциональные преобразования в экономике», «Технологическое развитие отраслей экономики», «Показатели для оценки состояния экономической безопасности России», «Показатели, характеризующие импортозамещение в России». URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts> (последнее обращение: 01.10.2024).

17. Распоряжение Правительства РФ от 20.05.2023 № 1315-р «Об утверждении Концепции технологического развития России на период до 2030 года».

18. Авдеева Д. Вклад человеческого капитала в рост российской экономики // ЭКОНС. – 2024. – 20 Мая. URL: <https://econs.online/articles/opinions/vklad-chelovecheskogo-kapitala-v-rost-rossiyskoy-ekonomiki/> (последнее обращение: 01.10.2024).

Конфликт интересов

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

© 2024 Авторы. Издательство Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева. Эта статья доступна по лицензии Creative Commons «Attribution» («Атрибуция») 4.0 Всемирная (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)

Авторы

Ездина Наталья Петровна – кандидат экономических наук, доцент кафедры политической экономии и истории экономической науки

Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
117997 Москва, Стремянный переулоч, д. 36
E-mail: ezdinanp@list.ru

Абрамов Артем Олегович – студент магистратуры

Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
117997, Москва, Стремянный переулоч, д. 36
E-mail: ezdraz@list.ru

References

1. Abalkin L.I. Uroki istorii i budushchee Rossii [History Lessons and the Future of Russia]. Moscow: IE RAS, 2010. 169 p.
2. Senchagov V.K. Metodologija obespechenija jekonomicheskoy bezopasnosti [Methodology for Ensuring Economic Security]. Jekonomika regiona = Regional Economy. 2015. Vol. 3. pp. 33-41.
3. Zemskov V.V. Norma nakoplenija kak faktor obespechenija jekonomicheskoy bezopasnosti [The accumulation rate as a factor in ensuring economic security]. Vestnik Instituta mirovyh civilizacij = Bulletin of the Institute of World Civilizations. 2020. Vol. 11. Issue 4(29). pp. 92-98.
4. Mitina I.A., Zabarev S.V., Savon I.V. Finansovaja politika v kachestve osnovy dostizhenija finansovoj bezopasnosti gosudarstva i regiona // Vestnik Evrazijskoj nauki = Bulletin of Eurasian Sciencei. 2020. Bulletin of Eurasian Science. Vol. 12. Issue 1. URL: <https://esj.today/PDF/53ECVN120.pdf> (last access: 01.10.2024).
5. Chekmarev V.V., Noskov V.A. Social'no-politicheskie faktory nestabil'nosti jekonomiki (k voprosu o formirovanii teorii jekonomicheskoy bezopasnosti) [Financial policy as a basis for achieving financial security of the state and the region]. Innovacionnoe razvitie jekonomiki = Innovative development of the economy. 2019. Vol. 3(51). pp. 216.-221.
6. Mazurchuk T.M., Gromova K.A. Obespechenie jenergeticheskoy bezopasnosti kak vazhnejshij faktor formirovanija jekonomicheskoy bezopasnosti Rossii v uslovijah novej real'nosti [Ensuring energy security as the most important factor in the formation of economic security of Russia in the conditions of the new reality]. Jekonomicheskie sistemy = Economic systems. 2023. Vol. 6. Issue 3. pp. 184-191.
7. Dolganova Ja.A. Uslovija uluchshenija prodovol'stvennoj bezopasnosti kak faktora obespechenija jekonomicheskoy bezopasnosti regiona [Conditions for improving food security as a factor in ensuring economic security of the region]. Jekonomicheskaja bezopasnost' = Economic Security. Vol. 6. Issue 2. pp. 569-594.
8. Popov V.D. Rol' chelovecheskogo faktora v obespechenii jekonomicheskoy bezopasnosti pri cifrovoj transformacii [The Role of the Human Factor in Ensuring Economic Security during Digital Transformation]. Innovacii i investicii = Innovations and Investments. 2024. Vol. 4. pp. 193-196.
9. Boboshko V.I., Revin E.A. Razvitie malogo i srednego predprinimatel'stva kak faktor obespechenija jekonomicheskoy bezopasnosti i social'noj stabil'nosti Rossii [Development of small and medium entrepreneurship as a factor in ensuring economic security and social stability of Russia]. Innovacionnoe razvitie jekonomiki = Innovative development of the economy. 2023. Vol. 3(75). Pp. 7-11.
10. Kotenev A.D., Al'bekova A.U., Solov'eva L.V., Tereshhenko O.V., Mandryka Ju.S. Razvitie importozameshchajushih proizvodstv kak faktor obespechenija jekonomicheskoy bezopasnosti regiona. [Development of import-substituting production

as a factor in ensuring the economic security of the region]. *Jekonomika: vchera, segodnja, zavtra = Economy: yesterday, today, tomorrow*. 2023. Vol. 13. Issue 3-1. pp. 340-350.

11. Krut' A.A., Rodionov A.V. *Mehanizm nejtralizacii ugroz jekonomicheskoj bezopasnosti na osnove realizacii gosudarstvennoj politiki importozameshhenija* [Mechanism for neutralizing threats to economic security based on the implementation of state import substitution policy]. *Vestnik Evrazijskoj nauki = Bulletin of Eurasian Science*. 2022. Vol. 14. Issue 6. URL: <https://esj.today/PDF/48ECVN622.pdf> (last access: 01.10.2024).

12. Chechin O.P. *Cifrovaja transformacija v koncepcii jekonomicheskoj bezopasnosti* [Digital transformation in the concept of economic security]. *Jekonomicheskie nauki = Economic sciences*. 2019. Vol. 7(176). pp. 92-97.

13. Listopad M.E. *Sistemnyj vzgljad na kljuchevyje faktory nacional'noj jekonomicheskoj bezopasnosti* [A Systemic View of Key Factors of National Economic Security]. *Nacional'nye interesy: priority i bezopasnost' = National Interests: Priorities and Security*. 2011. Vol. 7. Issue 17(110). pp. 54-59.

14. RBC. *Novak zajavil, chto kljuchevaja stavka ne mozhe byt' vysokoj dolgo* [Novak stated that the key rate cannot be high for long]. 08.11.2024. URL: https://www.rbc.ru/economics/08/11/2024/672e12429a7947847ef3ad0c?from=article_body (last access: 01.10.2024).

15. *Ukaz Prezidenta RF ot 07.05.2024 g. № 309 «O nacional'nyh celjah razvitija Rossijskoj Federacii na period do 2030 goda i na perspektivu do 2036 goda»* [Decree of the President of the Russian Federation of 07.05.2024 No. 309 "On the national development goals of the Russian Federation for the period up to 2030 and for the period up to 2036"].

16. *Federal'naja sluzhba gosudarstvennoj statistiki. Razdely «Institucional'nye preobrazovanija v jekonomike», «Tehnologicheskoe razvitie otraslej jekonomiki», «Pokazateli dlja ocenki sostojanija jekonomicheskoj bezopasnosti Rossii», «Pokazateli, harakterizujushhie importozameshhenie v Rossii»* [16. Federal State Statistics Service. Sections "Institutional transformations in the economy", "Technological development of economic sectors", "Indicators for assessing the state of economic security of Russia", "Indicators characterizing import substitution in Russia"]. URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts> (last access: 05.11.2024).

17. *Rasporyazhenie Pravitel'stva RF ot 20.05.2023 № 1315-r «Ob utverzhdenii koncepcii tehnologicheskogo razvitija Rossii na period do 2030 goda»* [Order of the Government of the Russian Federation of 20.05.2023 No. 1315-r "On approval of the Concept of Technological Development of Russia for the period up to 2030"].

18. Avdeeva D. *Vklad chelovecheskogo kapitala v rost rossijskoj jekonomiki* [The contribution of human capital to the growth of the Russian economy]. *ECONS*. 2024. May 20. URL: <https://econs.online/articles/opinions/vklad-chelovecheskogo-kapitala-v-rost-rossijskoy-ekonomiki/> (last access: 01.10.2024).

Conflicts of Interest

The authors declare no conflict of interest.

© 2024 The Authors. Published by T. F. Gorbachev Kuzbass State Technical University. This is an open access article under the CC BY license (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

Authors

Natalia P. Ezdina – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Political Economy and History of Economic Science

Plekhanov Russian University of Economics

117997 Moscow, 36 Stremyanny lane

E-mail: ezdinanp@list.ru

Artem Abramov – Master Student

Plekhanov Russian University of Economics

117997, Moscow, 36 Stremyanny lane

E-mail: ezdraz@list.ru